InnovaDerm
Corriente Pulsante

¿QUÉ ES INNOVADERM?

INNOVADERM es un equipo que incorpora los adelantos tecnológicos en materia de perfección de emisión energética terapéutica, adaptándose de una forma sencilla y segura a todos los tratamientos faciales.

INNOVADERM esta basado en la aplicación de las corrientes pulsantes, las cuales por sus características especiales, brinda óptimos resultados y una gran versatilidad de tratamientos. A diferencia de sus antecesores INNOVADERM permite programar el trabajo específico sobre el tejido epidérmico o dérmico. Proporcionando así resultados jamás antes vistos en la terapéutica facial.

Una terapéutica sencilla, agradable en su aplicación y de fácil programación, haciendo de éste un tratamiento relajante y cómodo para el cliente.

¿CUÁLES SON LAS FUNCIONES DEL INNOVADERM?

INNOVADERM, esta diseñado para tratamientos faciales, donde presenta grandes bondades como:

- ☆ Nutrición
- ☆ Desincrustación
- ☆ lifting
- ☆ Oxigenación
- ☆ Recicla las pápulas
- ☆ Hidratación
- ☆ Tonificación
- ☆ Reafirmación
- ☆ Arrugas y líneas de expresión
- ☆ Estimulo del riego sanguíneo
- ☆ Iontoforesis
- ☆ Cicatrices, etc.
- ☆ Cierra los poros
- ☆ Da luminosidad a la piel

- ☆ Tonifica la epidermis en conjunto con la dermis
- ☆ Delinea el contorno del rostro

Realmente llevar a cabo estos beneficios, resulta muy sencillo; simplemente programando e inicie su tratamiento.

¿CÓMO TRABAJA INNOVAERM?

INNOVADERM es un aparato de corrientes pulsantes, diseñado para su aplicación en tratamientos faciales, es por eso que consideramos importante hacer mención de sus características especiales.

PROGRAMACIÓN

Lo único que debe hacer es seleccionar en función de sus necesidades terapéuticas:

1. Re-estructuración Dérmica
2. Reafirmación
3. Definición tisular
4. Luminosidad cutánea

AMPLITUD

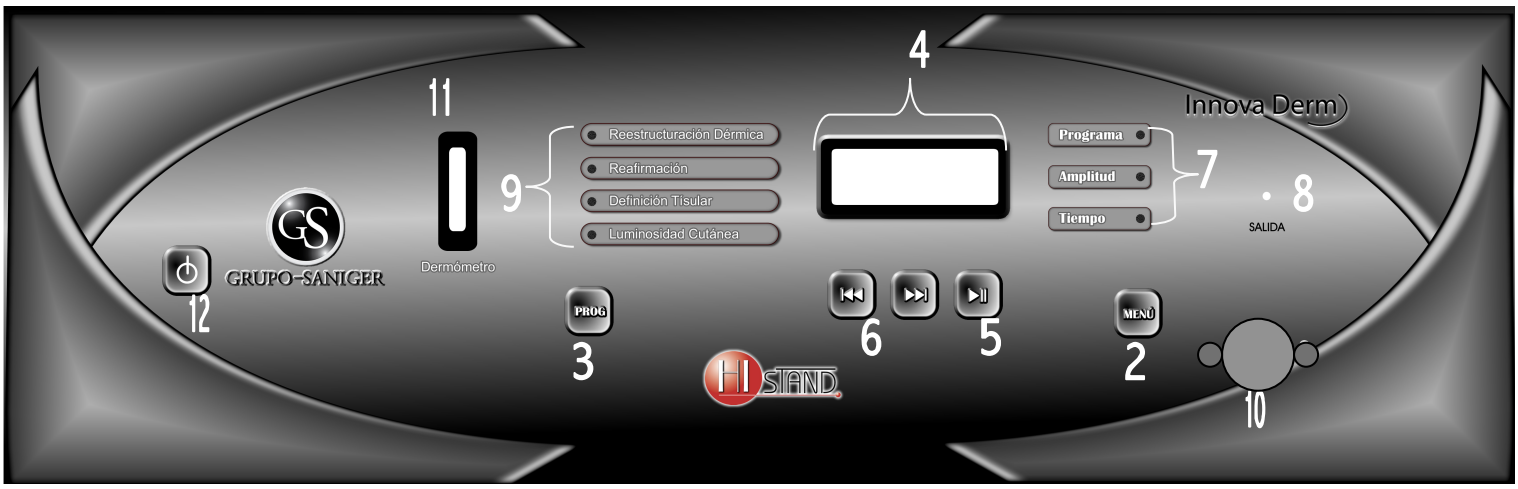
La amplitud controlada en este equipo varia entre 0.5V a 7.5V.

TIEMPO

Para facilitar la aplicación, INNOVADERM incorpora un selector de tiempo digital para mejorar el control de los tratamientos, se recomienda utilizar aproximadamente 20 minutos por sesión.

DERMÓMETRO

A través de este sensor de hidratación podrá visualizar las modificaciones cutáneas que presentar la piel de sesión en sesión. Cada recuadro va indicando el grado de hidratación de la piel, por lo que entre más recuadros se iluminen mejor características de humedad se presentan.



1) Interruptor de encendido y apagado en la parte POSTERIOR del aparato

2) Interruptor MENÚ para la selección de programa, amplitud, y tiempo

3) Interruptor PROG para seleccionar el programa deseado.

- Re-estructuración Dérmica
- Reafirmación
- Definición Tisular
- Luminosidad Cutánea

4) Display Digital

5) Interruptor de inicio/stop de emisión

6) Selector de valores para programa, amplitud y tiempo

7) Indicador luminoso de programa, amplitud y tiempo

8) Indicador luminoso de emisión de corriente

9) Indicador luminoso de selección de programa

10) Conector de cable de salida de electrodos

11) Indicador luminoso del Dermómetro

12) Interruptor de Stand By.

MODO DE EMPLEO

1) Antes de iniciar haga una pequeña revisión del mismo, para cerciorarse de que no halla sufrido golpes o maltrato durante el envío, que puedan interferir con su funcionamiento.

2) Retire todas las bolsas del empaque y protectores de viaje de su equipo.

3) Conecte el cable de línea a la red de alimentación (120 va/60 Hz) insertándolo al aparato que se encuentra en la parte posterior del mismo.

4) Conecte el cable de los electrodos en la salida respectiva (10) de forma que entre correctamente.

5) Conecte los electrodos deseados a los conectores del cable de salida.

6) Encienda el aparato presionando el interruptor general (1) que se encuentra en la parte posterior del equipo, con esto debera de encenderse el LED indicador (programa, tiempo y amplitud) (7), el LED indicador del programa seleccionado (9) y el Display Digital (4).

7) Seleccione el programa presionando el interruptor MENÚ (2) hasta llegar a la opción requerida. Continuar seleccionando el programa deseado con el selector de programa (3). Las posibles opciones son:

   - Re-estructuración Dérmica
   - Reafirmación
   - Definición tisular
   - Luminosidad cutánea

8) Seleccione la amplitud presionando el interruptor MENÚ (2) hasta llegar a la opción AMPLITUD. Continuar seleccionando la amplitud deseada con el selector de valores (6).

NOTA: Grupo Saniger recomienda utilizar una amplitud entre 3 y 4.

Es importante que siempre verifique el valor de la amplitud antes de generar la emisión para evitar una descarga al paciente.

9) Seleccione el tiempo de aplicación presionando el interruptor MENÚ (2) hasta llegar a la opción TIEMPO. Continuar Seleccionando el tiempo deseado con el selector de valores (6).

NOTA: Grupo Saniger recomienda utilizar el INNOVADERM con un tiempo aproximado de 20 minutos por tratamiento.

10) Presione el interruptor de inicio de emisión (5) para empezar el tratamiento.

NOTA: En cualquier momento durante el tratamiento, usted podrá cambiar los valores de las opciones.

11) Presione el interruptor de inicio/stop (5) para detener la emisión.

12) Para apagar simplemente presione nuevamente el interruptor general (1) que se encuentra en la parte posterior del equipo.

NOTA: Grupo Saniger recomienda que limpie sus electrodos después de cada tratamiento con toallas antisépticas, benzal amarillo o alguna otra substancia germicida.

APLICACIÓN Y OPERACIÓN EN DIVERSOS TRATAMIENTOS

Definitivamente en todos los casos, siempre será la experiencia la que vaya determinando las mejores combinaciones para obtener los mejores resultados. Para poder aprovechar su aparato INNOVADERM en toda su capacidad, lo más importante es ubicar la función de cada uno de los programas y así obtener los mejores resultados. Para facilitar este manejo damos una pequeña gráfica de las mismas.

FRECUENCIA	FUNCIÓN
1 **Re-estructuración Dérmica**	Trabaja sobre el sostén de la piel. Ayuda en el equilibrio de las fibrosis ya sea en cicatrización, pápulas enquistadas, arrugas y re-estructuración del tejido de sostén para mantener la piel siempre firme y joven desde sus cimientos estructurales. Oxigenación y nutrición de la uniondermoepidérmica **Electrodo Utilizado con este programa; DERMICOS**.
2 **Reafirmación**	Permite delinear el contorno del rostro, al mismo tiempo que permite dar un lifting. Desvanece las arrugas generadas por la flacidez de la piel, como la línea del nasogeniano **Electrodo Utilizado con este programa; HONGO**
3 **Definición Tisular**	A partir de este programa podremos trabajar directamente sobre la epidermis mejorando su estructura y consistencia. Este programa ayuda por su re-estructuración a cerrar los poros. **Electrodo Utilizado con este programa; DERMICOS**
4 **Luminosidad Cutánea**	Con este programa podemos dar el terminado a nuestro tratamiento a partir de la penetración final del producto cosmético. **Electrodo Utilizado con este programa; HONGO**

A partir de estas funciones se podra diseñar fácil y prácticamente todo tipo de tratamientos. Sin embargo recomendamos seguir toda la secuencia permitida por el INNOVADERM

SECUENCIA DEL TRATAMIENTO

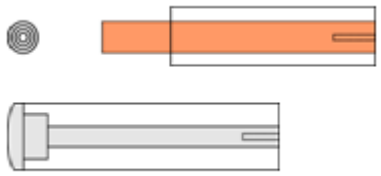
1. Limpie la piel a través de su limpiadora facial.
2. Puede aplicar un tonificante al igual que un exfoliante ligero. NO SE RECOMIENDA UTILIZAR DESPÚES DE UN GLICÓLICO.
3. Aplique un gel conductor según el biotipo de piel.
4. Prenda su equipo, coloque los electrodos seleccionados y prográmelo. Recomendamos que siga la secuencia indicada por su equipo INNOVADERM PRECAUCIÓN, NO SE RECOMIENDA APLICAR SOBRE PÚSTULAS, SIN EMBARGO SI, SOBRE PÁPULAS
5. En caso de Pápulas, puede hacer hincapié con los electrodos dérmicos capturando cada una y dando una estimulación sobre las misma durante 4 segundos.
6. Después de haber realizado todos los pasos puede aplicar una emulsión de cierre.

NOTA: Para que la corriente circule por el cuerpo en forma adecuada, siempre deberán de estar ambos electrodos en contacto con el rostro, si esto no sucede, la corriente pulsada NO tendrá ningún tipo de efecto.

ELECTRODOS

Electrodo Dérmico. Se utiliza para ir capturando la piel sin que se nos deslice, como para fortalecer su estructura de sostén, pápulas y estimulación directa de las arrugas. Aún utilizando un gel conductor.

Electrodo de Hongo. Facilita el delineado sobre la estructura ósea y la penetración de producto cosmético por su superficie, como los movimientos del drenaje linfático.

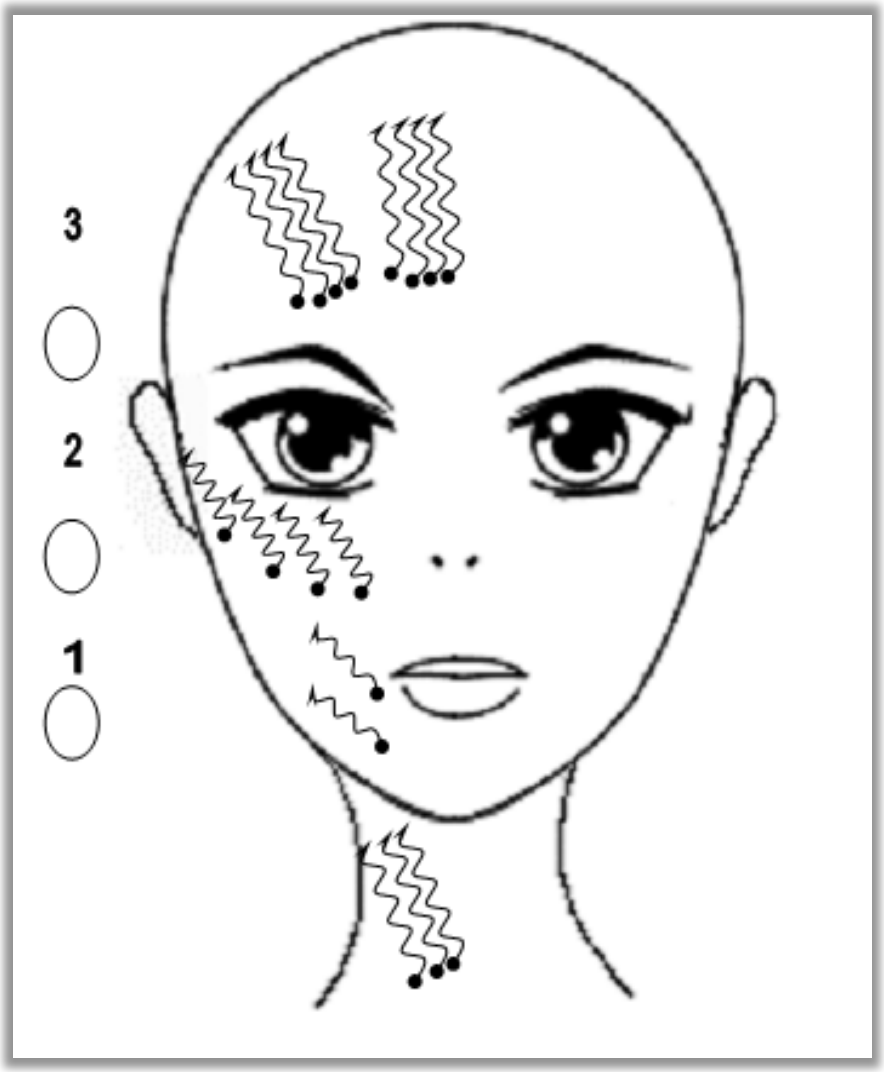


Dérmico

Hongo

PROGRAMA RE-ESTRUCTURACIÓN DÉRMICA

ESTIMULACIÓN DÉRMICA Y LÍNEAS DE EXPRESIÓN



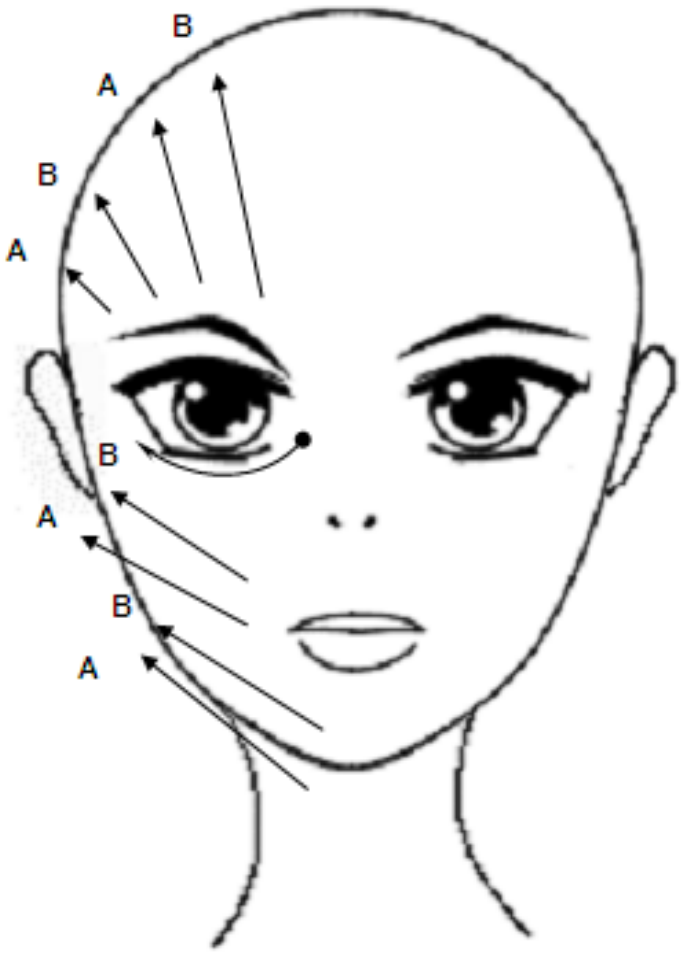
☆ Utilizar los electrodos **dérmicos** capturando la piel suavemente sin lastimar con pellizcos suaves. Iniciando de la zona media hacia el nacimiento del cabello, jalando la piel suavemente en movimientos de líneas diagonales.

☆ Iniciar zona 1 y terminar en zona 3

☆ Para trabajar las líneas de expresión y arrugas, tomar en forma específica a cada una, estimulando sus cimientos para fortalecer el tejido y levantar su estructura. Su captura debe de levantar la arruga como si se quisiera elevarla.

PROGRAMA DE REAFIRMACIÓN

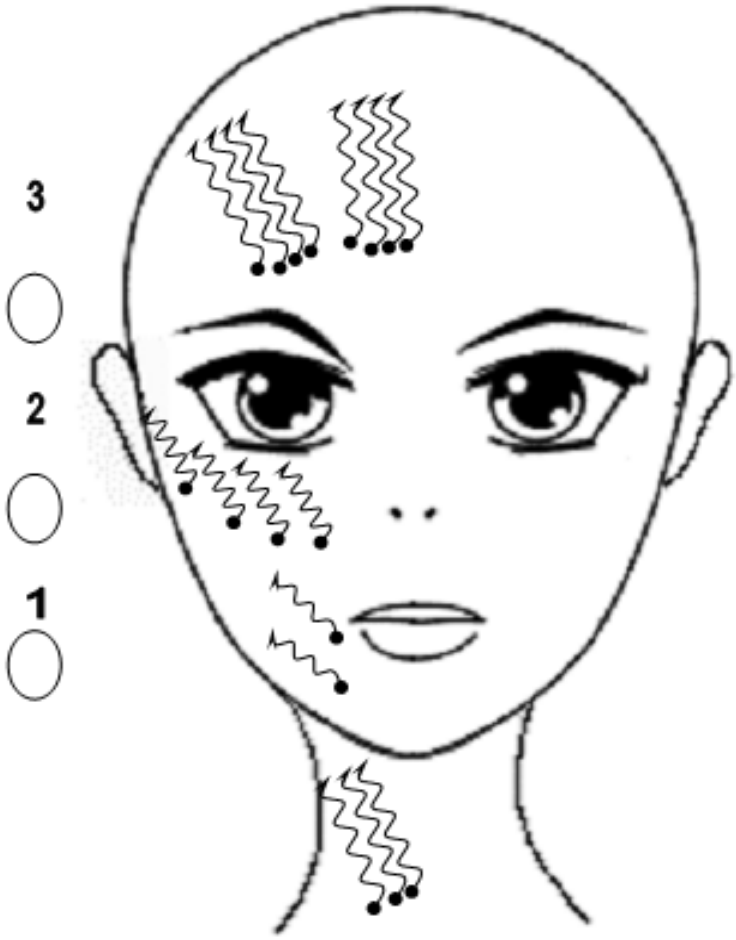
LIFTING



☆ Deslizar los dos electrodos de **hongo** en forma paralela SIN CHOCAR O TOCAR ENTRE ELLOS, delineando la estructura ósea. Sobre el maxilar un electrodo quedará debajo del mismo mientras que el otro sobre la parte superior. De igual manera de la zona central hacia el nacimiento del cabello. Defina sobre la estructura ósea de los pómulos. En caso del frontal y la zona de ojos sólo dirija paralelamente hacia el nacimiento del cabello. De igual manera continúe con el otro lado.

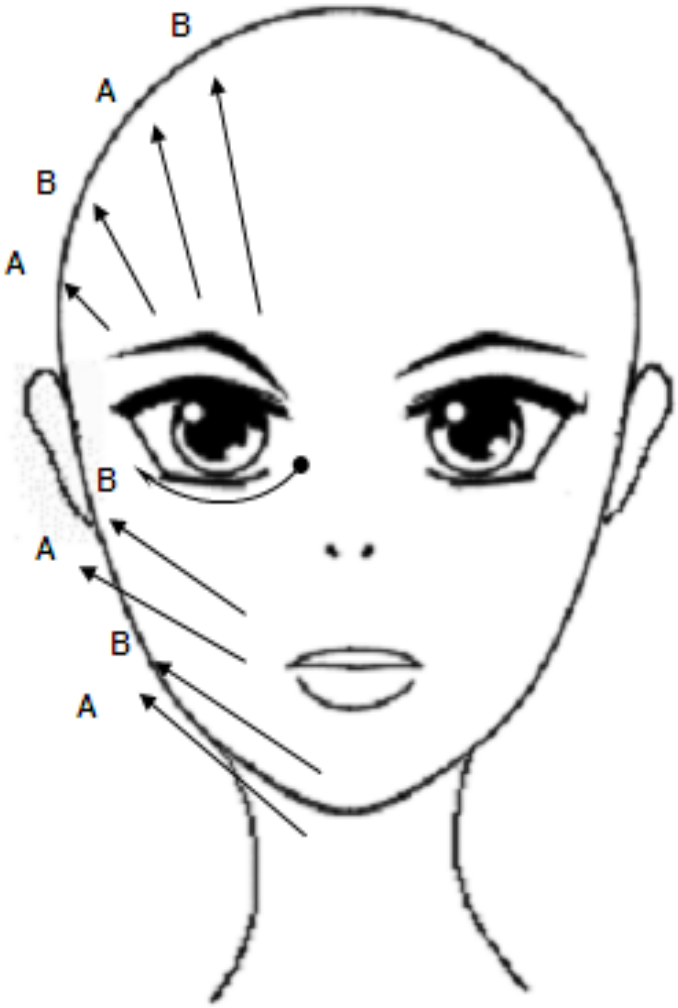
PROGRAMA DEFINICIÓN TISULAR

ESTIMULACIÓN DÉRMICA



☆ Deslizar los dos electrodos de **hongo** en forma paralela SIN CHOCAR O TOCAR ENTRE ELLOS, delineando la estructura ósea. Sobre el maxilar un electrodo quedará debajo del mismo mientras que el otro sobre la parte superior. De igual manera de la zona central hacia el nacimiento del cabello defina sobre la estructura ósea de los pómulos. En caso del frontal y la zona de ojos sólo dirija paralelamente hacia el nacimiento del cabello. De igual manera continúe con el otro lado.

PROGRAMA DE LUMINOSIDAD CUTÁNEA
PENETRACIÓN DEL PRODUCTO COSMÉTICO
FINALIZACIÓN DEL TRATMIENTO FACIAL



☆ Deslizar los dos electrodos de hongo en forma paralela SIN CHOCAR O TOCAR ENTRE ELLOS, delineando la estructura ósea. Sobre el maxilar un electrodo quedará debajo del mismo mientras que el otro sobre la parte superior. De igual manera de la zona central hacia el nacimiento del cabello defina sobre la estructura ósea de los pómulos. En caso del frontal y la zona de ojos sólo dirija paralelamente hacia el nacimiento del cabello. De igual manera continúe con el otro lado. Hasta penetrar todo el producto.

Para alguna duda o aclaración del funcionamiento del equipo INNOVADERM, favor de comunicarse al teléfono 52 12 08 62 o puede escribirnos al la dirección electrónica ventas@aparatologiasaniger.com.mx.

Especificaciones Técnicas:

Voltaje de alimentación: 120 VCA ±10%

Frecuencia de alimentación: 60 Hz.

Consumo máximo de potencia: 7.2 Watts

Consumo Efectivo de potencia: 4.2 Watts

Corrientes pulsantes: Modalidad bipolar

Frecuencias de salida: 5 Hz, 15Hz, 25Hz, 37 Hz

Amplitud Max. de salida: 11.5 Vpp.

Peso Aprox: 8.5 Kg

Fabricado en México, D.F. por:

Grupo Saniger, S.A. de C.V.

Av. Nuevo León 101

Col. Hipódromo Condesa

México, D.F. C.P. 06100

Tel:. 52 12 08 62

http://www.aparatologiasaniger.com.mx